

Petit Miellex

Vass2R11s366-370



Collection Vassal-Montpellier

292Mtp3

Petit  
Miellex  
= gros bec  
2 R 11s.366-370

292-3

FH

Petit Miellex (= gros bec)

2 R 11 s 366-370























Désignation : *Petit Mielloux*

Clos Planche *9* Côté *S* N° *94*

Vigueur : *2*

Charge :

Date de maturité : *10.9.56*

1-1  
2-1  
3-4  
4-6  
5-6

*L'appunt*

+3

*2<sup>e</sup> époque*

*Pr: 0*

Désignation : *Petit mielloux*

Clos Planche *9* Côté *S* N° *94*

Vigueur : *3*

Charge :

Date de maturité : *2-9-57* +3  
*Pr: 0*

*s. 1-0  
2-1  
3-3  
4-0  
5-22*

*2<sup>e</sup> époque*

*Petit mielloux*  
Désignation :

Clos Planche *9* Côté *S* N° *94*

Vigueur : *3*

Date de maturité : *1.8.58* *Pr: 0*

Charge :

s. 1 0

+2

2 1

3 0

4 5

*x 1*



Année 1956 Petit mielleuse

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 9. S. 94.

		D A T E S									
Nombre total		20	23	26	28	31					
1	202	0	0	1	1	1					
2	4	0	0	2	2	2					
3	4	0	0	1	2	3					
4	6	0	0	3	3	4					
5	8	0	0	3	3	4					

I 26-3-56 D<sub>11</sub>

Année 1957      Petit melleux

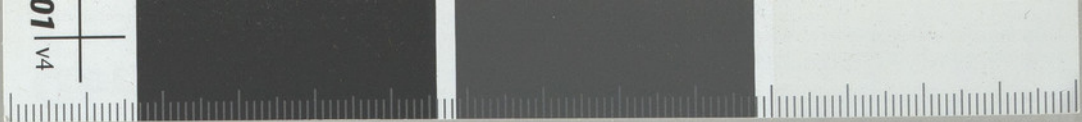
N° . . . . . Planche . . . . . Côté 9594 . . . . .

[illegible]

II<sub>e</sub>

D @ 11-3-57  
+2





Petit mielleux

Année 1958

N° . . . . . Planche 9594

Côté . . . . .

	Nombre total	D A T E S							
		18-3	21-3	26-3	29-3	1-4			
1	4	0	0	0	2	2 <sup>x</sup>			
2	6	0	0	0	1	1			
3	6	0	0	0	1	3 <sup>x</sup>			
4	9	0	0	0	0	3			
5	10	3	5	10	10	x			

Impression

De 21-3-58  
(I<sup>e</sup>)

III<sup>e</sup>

De 1-4-58.  
+9

Petit mielleux

Année 1959

N° . . . . . Planche 9594 1234

Côté . . . . .

	Nombre Total	D A T E S								
		16-3	18-3	21-3	25-3	27-3	31-3	3/4	6/4	9-4
1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	4	2	2	2	3	3	3	3	3	3
3	5	0	0	0	0	0	1	1	1	3
4	8	1	1	1	1	1	1	1	2	2
5										

De 9-4-59



Désignation :

Petit mielux

VASSAL

Planche

ix Côté

S

N° 34

Souche

1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 2 - globuleux 3 .

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux ⑨ .

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres ⑨ .

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses ⑨ .

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à

plages bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - ver-

tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Souche n° 5 non 3

R. Bernard

5 # ? l'anne  
n. l. 3-4 non

va jaune (Tinel)



Désignation : *Petit mielbeux*

VASSAL

Planche *9* Côté *S* N° *94* Souche 1 2 *3* 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épancui *4* - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux *9*.  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *3* -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses *9* *duveteux*  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé *3* - cuivrées 4 - jaunes *5* - à plages bronzées *6* -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*BRach*  
*8-6-56*



P Marcout

28-3-89

N° ordre

Désignation : *Petit uicellux*

VASSAL Planche 9 côté S N° 94 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 8 - partiellement 9 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

5 # 9 fleur  
1-2-3-4 noir



N° ordre

Désignation : *Pent melleura*

VASSAL Planche 9 côté S N° 94 souche 1 2 (3) 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Tuel 15-6-54*

F

*sf ? blanc  
21.2.3.4 noir*



N° ordre

Désignation *Petit Hilleux*

VASSAL *planche 9* côté *S* N° *94* souche 1 2 (3) 4 5

*1. 2. 3. 4 non*  
*5 + blanc*

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté (6)  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté (6) -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -  
révoluté (4) - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté (4) - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court (3) .
- glabre (4) - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement (8) - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

C. Samson

11.8.54 OCT 1956



N° ordre

Désignation

*Petit miellex*

*11.23.57*

VASSAL planche 9 côté 5 N° 94 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET OCTO 1956

*Paquie 4.10.56*



N° d'ordre

Désignation *Petit mielpeux*

VASSAL planche 9 côté 5 N° 924 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE *Photo*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
- A jus incolore 1 - coloré 2.  
30 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
- A pinceau : coloré 2 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

*Black*

*13. 9. 56*



Dénomination .....

Planche ..... 9 ..... côté ..... 5 ..... Rang ..... 94 ..... souche 1-2-3-4-5

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Bonid  
12.1.56



N° d'ordre: . 0292.03 . . . Désignation: *Petit chellense* . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. *9.5941.2-3.4* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . . . 1 - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . . . . . . 1 - (2).  
11 - Lobes. . . . . . . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . (0) - (1) - (2) - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . (1) - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - (2) - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3).  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - (2) - (3) - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - (5)

Médiane/Base: (6) - (7) - 8.

*Rouquin*



N° d'ordre : 0290-03 . . . . . Désignation : *Petit Hielleux*  
Origine : . . . . . = *Nou de Lorraine*  
Emplacement : 9894 . . . . . Vas. . . . . Vign. . . . .  
*A.L.H.*

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - (2).  
11 - Lobes . . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . (0) - (1) - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6. -  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - (1) - (2) - 3 - (4) - 5 - (6) - 7 - (8).  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - ~~3~~ -  
17 - Dents : Méd/B. . . . . ~~1~~ - (2) - 3. -  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - (3).  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1') - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - (2) - (3) - (4) - (5) -  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - (3).  
Forme : 4 - (5).  
Médiane/Base : (6) - 7 - 8.

*Block*



**Formulaire de description 2/8**  
(floraison)

Année : 2003

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : Petit Mielles (= Gros Bec)

Emplacement : 2 RM 366-370

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



**Formulaire de description 3/8**  
(floraison)

Année : 2003

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : Petit Mielles (= gros bec)

Emplacement : 2 RM 1366-370

Rameau herbacé

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé (3) - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne (5) - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenœuds** : verte 1 - verte à raies rouges (2) - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenœuds** : verte 1 - verte à raies rouges (2) - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale nœuds** : verte 1 - verte à raies rouges (2) - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale nœuds** : verte 1 - verte à raies rouges (2) - rouge 3.

oiv 011 **densité poils dressés nœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenœuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés nœuds** : nulle ou très faible (1) - moyenne 5 - forte 9.

oiv 014 **densité poils couchés entrenœuds** : nulle ou très faible (1) - moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte (7) - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) (1) - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) (5) - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 **sexes de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° nœud (1) - au-delà du 4° nœud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux (2) - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Surface du rameau herbacé** : unie (1) - côtelée 2.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - *ouverts* (3)

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert (4)

**Bouton floral** : petit 1 - moyen 2 - gros 3.



**Formulaire de description 4/8**  
(entre nouaison et véraison)

Année : 2003  
 Code cépage : 282  
 Nom introduction : Petit Mielles (= gros bec)  
 Code introduction : 3  
 Observateur : T D  
 Emplacement : 2R11 D 366-370

Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.  
 oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.  
 oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.  
 oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.  
 oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.  
 oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.  
 oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.  
 oiv 075 **cloque face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.  
 oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :  
 beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.  
 [ sinus pétiole : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol. V / dent = oui-non / dégarni - non-parfois-oui ]

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Densité poils couchés limbe face supérieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
**Densité poils dressés limbe face supérieure** :  
 nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.



**Formulaire de description 4/8**  
(entre nouaison et véraison)

Année : 2002

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : Petit Mielloux (= gros bec)

Emplacement : 2R11A 366-370

Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 **cloque face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :  
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol. 1-2 / dent = oui-non / dégarni non-parfois-oui ]

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Densité poils couchés limbe face supérieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés limbe face supérieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 4 - coloré 1.